

Características del sistema	
	<ul style="list-style-type: none"> ★★ Ajustable ★★ Cumplimiento ★★ Rendimiento ★★ enfoque de coste total de propiedad
Tipo de tecnología de la pantalla	Matriz activa TFT (transistor de película plana)
Tratamiento del panel frontal	revestimiento antirreflectante y antiestático
Tamaño de la pantalla	17 pulgadas en diagonal
Ángulo de visión de la pantalla	150° horizontal, 135° vertical
Brillo de la pantalla	300 nits
Relación de contraste	500:1
Tiempo de respuesta a la actualización	8 ms
Distancia entre píxeles	0.264 mm
Colores	16 millones de colores
Pantalla, número máximo de píxeles	140 MHz
Tasas de exploración	Frecuencia horizontal: 30-83 kHz, Frecuencia vertical: 56-76 Hz
Resolución	1.280 x 1.024 a 60 Hz (analógico y digital)
Resolución recomendada	Resolución máx. (analógica y digital): 1.280 x 1.024 a 75 Hz; modos VESA predefinidos (no entrelazado): 640 x 480 a 60 Hz, 72 Hz, 75 Hz - 720 x 400 a 70 Hz - 800 x 600 a 60 Hz, 72 Hz, 75 Hz - 1024 x 768 a 60 Hz, 70 Hz, 75 Hz - 1.280 x 1.024 a 60 Hz, 75 Hz; modo MAC predefinido: 832 x 624 a 75 Hz - 1.152 x 870 a 75 Hz; modo SUN predefinido: 1.152 x 900 a 76 Hz
Conector de entrada de vídeo	Dos conectores: uno mini D-sub de 15 patillas para VGA analógica y uno DVI-D (VGA analógica o digital)
Señal de entrada	Miniconector D-sub de 15 patillas separado
Controles del usuario	Tamaño y posición, contrato, brillo, reloj, fase de reloj, temperatura de color seleccionable, número de serie, modo visualizado, temporizador, selección de entrada, reinicio de fábrica, contrato de color individual, resolución a toda pantalla
Anchura del frontal	17 mm izquierda y derecha, 17 mm superior y 24 mm inferior
Interfaz de montaje	Soporte de montaje VESA: diseño estándar de 4 orificios, 100 mm; la base se debe retirar en primer lugar
Puerto de E/S	Hub USB 2.0: autoalimentado; un puerto contracorriente y dos aguas abajo (cable incluido)
Panel de control	OSD con 4 botones (autoajuste, menú, más, menos); encendido/apagado; los botones de segundo nivel del OSD incluyen un switch de dos entradas

Audio interno	No se incluye audio a nivel de plataforma
Consumo energético	60 vatios como máximo, 40 vatios típico, 33 vatios de media (al mostrar aplicaciones de oficina estándar)
Requisitos de alimentación	Margen automático, de 90 a 265 Vca, fuente de alimentación interna (fuente de alimentación integrada)
Consumo de energía, en espera	2 vatios
Dimensiones, métrica	Embalado: 44,6 x 23,4 x 44,6 cm, desembalado con soporte: 38,1 x 15,0 x 37,4 cm, desembalado sin soporte (sólo el monitor): 38,1 x 6,2 x 37,4 cm
Peso, métrico	Desembalado: 7 kg, embalado: 8,8 kg
Multimedia	Centro de acceso de sobremesa HP – Opcional, presenta conectores integrados de micrófono/auriculares, auriculares de doble función para teléfono/asistencia para PC, una ranura de multibahía para añadir una unidad óptica (vendida por separado), y cuatro puertos USB, número de referencia DK985A. Para obtener más información, consulte el documento sobre las especificaciones de HP Desktop Access Center; HP Compaq 7000 Series Ultra-slim Desktop Integrated Work Center Stand; opcional, monte un monitor HP L1740 o L1940 y un PC de sobremesa ultracompacto HP Compaq dc7100 en una sola base para aprovechar toda la comodidad de un "todo en uno"; número de referencia DL641B. Para obtener más información, consulte el documento sobre las especificaciones del producto; soporte para altavoces para el panel plano HP — Opcional, alimentado directamente por el monitor, se coloca fácilmente en el borde del monitor para incorporar soporte completo de multimedia en determinados monitores de panel plano HP, presenta dobles altavoces con gama completa de sonido, conector externo para auriculares. Número de referencia PF804AA. Para más información, consulte las especificaciones del producto.
Garantía	Garantía limitada de tres años en piezas, mano de obra y servicio en casa del cliente, incluida retroiluminación. La disponibilidad varía de una región a otra y son aplicables determinadas restricciones y exclusiones. Solicite detalles al servicio de atención al cliente de HP. Para obtener más información, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de HP.
Características físicas de seguridad	Acepta cerradura Kensington
Certificaciones, conformidad	Aprobación de la ACA australiana, requisitos canadienses/CSA, marca CE, aprobación de la CCIB/CCEE china, requisitos CISPR, aprobaciones de países de Europa del Este, conforme a Energy Star, aprobación de la FCC, ergonomía alemana (TUV y marca GS), conforme a ISO 13406-2 (directrices sobre defectos de píxeles), aprobación de la NOM mexicana, conforme a MPR-II, conforme a PC2001, certificación PC99, aprobación de MIC de Corea del Sur, aprobación de BSMI de Taiwan, TCO 03 (emisiones, ergonomía, medioambiente), TUV-Ergo, lista UL, aprobaciones de VCCI, certificación de Microsoft® Windows®
"Plug and play"	Sí

Datos básicos



Rendimiento



Capacidad de Expansión

Sistema operativo instalado	Windows XP Home SP2 original , FreeDOS
Procesador	Procesador Intel® Pentium® D945 Dual Core (2*3.4 GHz, 800 MHz, 2*2MB)
Caché	512 KB, 1, 2 o 4 MB de caché de nivel 2
Bus del sistema	Bus frontal a 533, 800 o 1066 MHz
Chipset	Intel® 965Q Express
Tipo de memoria	De 512 MB a 4 GB de memoria DDR2 PC2-5300 sin ECC
Ranuras de memoria	4 DIMM
Ampliación de memoria	Ampliable a 4 GB con cuatro ranuras para DIMMs estándares
Memoria máxima	DRAM 4 GB DDR2-Synch

Unidades internas

Unidad de disco duro	Serial ATA de 80 a 250 GB a 3 Gb/s
Disco Duro	160 GB
Velocidad del disco duro	7200 rpm
Compartimentos para unidades internas	1 externo de 5,25 pulgadas, 1 externo de 3,5 pulgadas
Compartimentos para unidades internas	1 interna de 3,5 pulgadas
Unidades ópticas	Unidad de CD-ROM de 48X máx., unidad combinada de CD-RW/DVD-ROM de 48X/32X, unidad de DVD-ROM de 16X/48X, unidad de DVD +/-RW DL de 16X (LightScribe/doble capa/doble formato)

	Grabadora de DVD de doble capa y disquetera.
Unidad de disco flexible	Unidad de disquetes de 1,44 MB opcional
Controlador del subsistema de disco	ATA serie de 3,0 GB/s

Características del sistema

Chasis	Factor de forma reducido
Tarjeta de gráficos 01	Intel® Graphics Media Accelerator 3000
Funciones de la tarjeta de vídeo del subsistema gráfico 01	Controlador 3D/2D (Microsoft® DirectX® 9), controlador integrado VGA, RAMDAC integrado (400 MHz)
Memoria de la tarjeta de vídeo del subsistema gráfico 01	Memoria de gráficos compartida con la memoria del sistema. El uso de la memoria de gráficos puede variar entre 8 y 128 MB, dependiendo de la cantidad de memoria del sistema que haya instalada y de la carga del sistema.
Tarjeta de vídeo del subsistema de gráficos	Índice máximo de actualización vertical: 85 Hz hasta un máximo de 1920 x 1440, 85 Hz a 2048 x 1536
Ranura de expansión	2 PCI de perfil bajo, 1 PCI Express x1 de perfil bajo, 1 PCI Express x16 de perfil bajo, 2 PCI de altura completa disponibles con tarjeta elevadora opcional, lector de soportes HP "16 en 1"
Audio interno	Sonido de alta definición integrado con codec ALC262 de alta definición de Realtek
Fax/módem	Hi-Speed 56K PCI SoftModem opcional
Interfaz de red	Intel 82566DM Gigabit integrada
Tarjetas de red	Tarjeta de interfaz de red Intel Pro 1000 MT PCIe Gigabit
Controladores de LAN disponibles	Microsoft® 2000, Microsoft® XP
Puerto de E/S	Parte posterior: 6 USB 2.0, 1 puerto serie estándar, 1 puerto serie opcional, 1 puerto paralelo, 1 puerto para gráficos DVI opcional (disponible con adaptador DVI

ADD2), 2 PS/2, 1 RJ-45, 1 VGA, entrada/salida de audio, Parte delantera: 2 puertos USB 2.0, auriculares y micrófono

Software preinstalado	Adobe Acrobat Reader, PDF Complete, Altiris Local Recovery; Software opcional ya cargado, sólo para determinadas configuraciones: Microsoft® Office 2003 Small Business, Microsoft® Office 2003 Basic, Microsoft® Office 2003 Personal
Software incluido	HP Protect Tools Security Software Suite, software de gestión de clientes HP, soluciones HP Open View Configuration Management, Altiris Deployment Solution, Symantec Antivirus 10.0 con suscripción a actualización gratuita durante 60 días, HP Insight Diagnostics Software
Teclado	Teclado estándar 2004, PS/2
Dispositivo apuntador	Ratón PS/2 con 2 botones y rueda de desplazamiento, ratón USB óptico con rueda de desplazamiento o ratón óptico PS/2 con rueda de desplazamiento
Gestión de seguridad	TPM 1.2 integrado (excepto para Rusia) con HP ProtectTools opcional, software de seguridad integrado
Características físicas de seguridad	Cerradura para cable Kensington, admite anilla de seguridad para cubierta, cerradura de seguridad HP para equipos de sobremesa, chip TPM 1.2 integrado (excepto para Rusia) (software ProtectTools opcional)
Dimensiones, métrica	33,78 x 37,85 x 10,03 cm
Peso, métrico	8,85 kg
Consumo energético	240 vatios máximo
Requisitos de alimentación	Voltaje de entrada 90 – 264 / 100 – 240 Vca, 50/60 Hz, 47 – 63 Hz, PFC activo
Garantía	Protegido por HP Servicios, incluida una garantía estándar 3-3-3 que ofrece 3 años de servicio a domicilio y 3 años de servicio con respuesta al día siguiente laborable para piezas y mano de obra. Los términos y condiciones varían de un país a otro